velles de Mousses, I. THÉRIOT, 9 p. (Extr. Bull. A. I. G. B). — Une vingtaine d'espèces nouvelles de la Nouvelle-Calédonie, sans compter les variétés. Un genre nouveau : *Franciella spiridentoides*.

Heterocladium Macounii Best existe-t-il en Europe ? I. THÉRIOT, 3 p. — Oui si l'on ne tient pas compte des différences d'ailleurs légères. Non si l'on accepte provisoirement l'espèce voisine *H. heteropterum* B. E. parallèle quant à ses variations de l'espèce américaine.

Espèce et variétés nouvelles pour la Flore de France, I. THÉRIOT, 3 p. — Barbula Girodi sp. nov. de Ruffieu (Ain). Les variétés nouvelles concernent l'Ariège, les Basses-Pyrénées, la Haute-Vienne, l'Ardèche et la Vendée.

Essai de Florule de Pithiviers (Loiret) et des environs, J. BENOIST, 32 p. — (Extr. Bull. A. I. G. B.). Cette énumération ne comprend que les plantes rares, peu communes ou assez communes. Elle donne bien le tableau de la végétation de ce coin de la France et témoigne des recherches de l'auteur qui ont enrichi la flore qu'il nous dépeint.

Contribution à l'étude des Composées, III. le genre Cicerbita, G. BEAUVERD, 47 p. 12 fig. — L'auteur ressuscite l'ancien genre Cicerbita. Il fait l'historique de ce vocable et donne les motifs de cette résurrection. Puis après avoir donné les caractères détaillés du genre, ses affinités et différences, il le subdivise en *Mulgedium*, *Lactucopsis*, *Mycelis*, *Cephalorrhynchus*, *Steptorhamphus* et fait la révision du genre. En dehors des combinaisons nouvelles signalons les nouveautés : *C. Duthieana*, *C. Bonatii*, *C. Aitchisoniana*, *C. Chaffanjoni*. Au total : 51 espèces.

Les plantes utiles et nuisibles, GASTON BONNIER. — 64 planches séparées, comprenant 272 *photographies en couleurs*, accompagnées chacune d'un texte spécial indiquant les usages agricoles et industriels, ainsi que les **propriétés médicales des plantes**, avec l'indication des doses à employer, du danger que certaines espèces peuvent présenter, etc. L'ouvrage complet forme 8 séries. Chaque série contient environ 47 photographies en couleurs et 8 pages de texte. Prix de chaque série **0** fr. **30** (franco 0 fr. 35). L'ensemble des 8 séries **2** fr. **40** (franco recommandé : 2 fr. 75. — Librairie Générale de l'Enseignement, E. Orlhac, éditeur, 1, rue Dante, Paris (V^e^).

M. GASTON BONNIER, dont le récent ouvrage. *Les noms des fleurs trouvées par la méthode simple* a en ce moment tant de succès, a voulu répandre au plus bas prix possible les photographies en couleurs des plantes utiles et nuisibles qui ornent cet ouvrage.

L'auteur a rédigé, pour accompagner ces figures en couleurs, un texte clair et instructif dans lequel on trouvera des renseignements variés sur chaque plante : l'origine de son nom, la désignation des endroits où on peut la rencontrer, la saison pendant laquelle les fleurs s'épanouissent, la taille de la plante, les particularités qui la caractérisent, ses diverses applications agricoles, industrielles ou médicales.

Pour ces dernières, des indications précises sont données sur le mode d'emploi, sauf pour les plantes vénéneuses dont les dangers sont signalés.

Des renseignements spéciaux font encore savoir si la plante est recherchée par les abeilles, et comment celles-ci vont butiner sur les fleurs.

« Encore le Papaver obtusifolium Desf. variété Rouxianum R. et M. (P. glaucioides Rx), naturalisé à l'île de Pomègue, Marseille. »

Sous ce titre, la première Note parlant de ce Pavot — voir le numéro d'août du *Monde des Plantes*, pp. 31, 32 — vient d'être suivie d'une réponse (dans la *Revue Horticole et Botanique des Bouches-du-Rhône*) au docteur E. LAURENT, qui, même *Revue*, assigne au *P. obtusifolium* le rang de simple variété du *P. dubium* L., puis rattache à ce dernier le *P. glaucioides* au titre de pure « forme locale ». Pour solutionner l'intéressant problème qui vient de surgir, offre est faite au critique d'opérer en commun un sérieux et impartial contrôle, sur le vif, de la description publiée par Roux, afin de constater s'il a fait erreur quant aux trois caractères morphologiques sur lesquels repose la variété *Rouxianum* R. et M.

On ne peut préjuger le résultat d'autres expériences de culture, à l'île de Pomègue et sur la terre ferme, en vue de conclure à la réelle subordination ou non, au *P. dubium*, du *P. obtusifolium* dont l'autonomie a été mise en doute par MM. Battandier et Trabut ainsi que par M. Fedde. D'ores et déjà, cependant, le *P. glaucioides*, inscrit à l'*Index Kewensis* comme bonne « espèce » (*succès d'estime*, c'est à croire), ne saurait plus, en Systématique, être relevé au-dessus de la valeur variétale ou sous-variétale ; feu Roux devra se contenter de la création onomastique *Rouxianum*, fort honorable pour sa mémoire ; à moins que M. Laurent fasse prévaloir la « forme locale », qui relèguerait, hélas ! le Pavot de Promègue dans les « reliques respectables, mais encombrantes, de la synonymie », selon l'expression d'un phytographe humoriste.

Docteur MARNAC et Alfred REYNIER.

Dessiccation des Crassulacées.

Notre confrère, M. FOURGEAUD, nous indique les procédés suivants dont il se trouve très satisfait :

Tremper les plantes ainsi que les fleurs dans une solution composée de :

Formol de codex.....	150 gr.
Eau distillée.....	100 gr.

Les y laisser de 5 à 10 minutes, suivant le degré d'épaisseur des feuilles, les retirer ensuite et les mettre sous presse.

Cyperaceae sino-coreaneae & Japonicae

A. R. P. FAURIE in Japonica et Corea et à R. P. CHANET in China collectae.

Cladium mariscus (L.). R. Br. — In humidis littoris Quelpaert. VII, 1907 (2240).

Rhynchospora chinensis Nees et Meyen. — In turfosis Quelpaert. X, 1906 (1418).

— COREANA Palla, n. sp. — In turfosis Quelpaert, X, 1906 (1419)

— BREVISETA Palla. — In herbidis Chemulpo. IX, 1906 (6420).

Scirpus radicans Schkuhr. — In humidis Syou-Ouen. 21, V, 1906 (1386).

— COREANUS Palla. — In humidis montium Chinnampo. VIII, 1906 (1384).

— *Wichurai* Böckeler. — Plantae japonicae :